

PATENTKRAV

1. Anordning for å isolere en oppdrettsmerd (17) for fisk mot uønskede organismer, hvilken anordning anbringes omsluttende oppdrettsmerden (17),
5 karakterisert ved at anordningen omfatter et fluidpermeabelt nett (1) som sikrer oksygentilførsel til oppdrettsmerden (17), hvilket fluidpermeabelt nett (1) er åpent oppad og nedad og strekker seg en avstand ned i oppdrettsmerdens (17) dybderetning, dannende et skjørt rundt oppdrettsmerden (17).
- 10 2. Anordning ifølge krav 1, karakterisert ved at et antall flyteelementer (10) er anordnet langs hele eller deler av det fluidpermeable nettets (1) øvre kant.
3. Anordning ifølge ethvert av de foregående krav, karakterisert ved at det
15 fluidpermeable nettet (1) langs sider, bunn og topp er forsterket (8) av et duk- eller presenningmateriale.
4. Anordning ifølge ethvert av de foregående krav, karakterisert ved at lodd
(11) er anordnet langs hele eller deler av det fluidpermeable nettets (1) nedre kant.
- 20 5. Anordning ifølge krav 1-4, karakterisert ved at tau (12, 13) er anordnet langs hele eller deler av det fluidpermeable nettets (1) øvre og nedre kant.
- 25 6. Anordning ifølge ethvert av de foregående krav, karakterisert ved at maljer (14) er anordnet langs det fluidpermeable nettets (1) bunn-, topp- og sidekanter.
7. Anordning ifølge ethvert av de foregående krav, karakterisert ved at det
30 fluidpermeable nettet (1) innehar en maskevidde fra 100 μm til 1000 μm .
8. Anordning ifølge ethvert av de foregående krav, karakterisert ved at et antall forsterkninger (15) i form av stropper eller fiberbånd er anordnet langs hele eller deler av det fluidpermeable nettets (1) lengde, hvilke forsterkninger (15) forløper mellom det fluidpermeable nettets (1) øvre og nedre kant.
- 35 9. Anordning ifølge krav 1, karakterisert ved at et antall lyskilder er anordnet langs det fluidpermeable nettets (1) lengde, eller i overflaten i avstand fra oppdrettsmerden (17).